

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ “АНАЛИТИКА И КОНТРОЛЬ” (2002, Т.6)

ОБЗОРЫ

Е.В. Поляков, Ю.В. Егоров. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМ СОСТОЯНИЯ МИКРОКОМПОНЕНТОВ И РАДИОНУКЛИДОВ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ. Ч. II. МЕТОДЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. №1. С.3-12.

Я.С.Каменцев, Н.В.Комарова. ОСНОВЫ МЕТОДА КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА. АППАРАТУРНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ. № 1. С.13-18.

В.В. Кузнецова, М.А.Проскурнин, Д.С.Руделев, А.П.Смирнова, С.Н.Бендрышева. ОСОБЕННОСТИ ТЕРМОЛИНЗОВЫХ КИНЕТИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ. № 1. С.19-32.

П.В.Макаров. НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ПРИБОРОВ ФИРМЫ LECO - ШАГ В XXI ВЕК. № 2. С. 123-132.

К.В.Григорович, П.В.Красовский, А.С.Трушникова. АНАЛИЗ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ - ОСНОВА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СТАЛИ И СПЛАВОВ. № 2. С.133-142.

К.В.Григорович, Е.В.Яйцева. СПЕКТРОМЕТРЫ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА - НОВОЕ ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ. № 2. С.143-150.

К.В. Григорович. ФРАКЦИОННЫЙ АНАЛИЗ КИСЛОРОДА В МЕТАЛЛАХ - ОСОБЕННОСТИ И ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДА. № 2. С.151-158.

А.Г.Ревенко. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ГОРНЫХ ПОРОД, ПОЧВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ. № 3. С.231-246.

ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

В.Г.Пименов, А.В.Бондаренко. АНАЛИЗ ВЫСОКОЧИСТОГО МЫШЬЯКА АТОМНО-ЭМИССИОННЫМ МЕТОДОМ С КОНЦЕНТРИРОВАНИЕМ ПРИМЕСЕЙ ОТГОНКОЙ МАТРИЦЫ ИЗ ЭЛЕКТРОДА С НАСАДКОЙ. № 1. С.33-39.

А.А.Русинова, Ю.М.Полежаев, А.И.Матерн. ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ЖИДКОЙ ФАЗЫ ПРИ ЧАСТИЧНОМ ВЫМОРАЖИВАНИИ РАСТВОРОВ. № 1. С. 40-42

О.В.Корякова, В.В.Саттарова, С.А.Ковязина, А.А.Пупышев, В.Г.Ратнер, К.И.Пашкевич. ИК-СПЕКТРОСКОПИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА В УГЛЕКИСЛОТНОМ ЭКСТРАКТЕ ХВОИ ПИХТЫ СИБИРСКОЙ. № 1. С. 43-46.

А.К.Туманов, Т.Г.Туманова, А.Г.Змитрович. ИСКРОВОЕ УСТРОЙСТВО С ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ ПОДАЧЕЙ ПОРОШКА В ДУГОВОЙ РАЗРЯД. № 1. С. 47-49.

Е.В.Чупарина, Т.Н.Гуничева. КАЧЕСТВО ВЕЩЕСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО МАТЕРИАЛА. ЗАВИСИМОСТЬ ЕГО ОТ ВИДОВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАСТЕНИЯ И ВЛИЯНИЕ НА ТОЧНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЯМОГО РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА. № 1. С. 50-57.

Л.Г.Сыч, Т.А.Пальчун, Н.Л.Зайсанова. ТЕРМОАНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭМУЛЬСОЛОВ. № 1. С.58-60.

Zdenek Weiss. АНАЛИТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПТИКО-ЭМИССИОННОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА (GD-OES) И НОВЫЕ КОНЦЕПЦИИ ПРИБОРА: LECO GDS500A. №2. С.159-165.

Н.В.Шушарина, Е.А.Ахметова. ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ НА ГАЗОАНАЛИЗАТОРАХ ФИРМЫ LECO. № 2. С.166.

О.Н.Пупышева. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРОВ ФИРМЫ LECO НА ОАО “СУРГУТНЕФТЕГАЗ”. № 2. С.167.

А.А.Колядин. АНАЛИЗ АГРОПРОДУКЦИИ И ПОЧВ НА НОВЫХ ПРИБОРАХ ФИРМЫ LECO. № 2. С.168-170.

В.Н.Самопляс, Н.Н. Гаврилюков, В.В. Мандрыгин. ОБ ОПЫТЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ АНАЛИЗАТОРОВ СОДЕРЖАНИЯ АЗОТА TN-114 И TN-314 ФИРМЫ LECO НА ОАО “ЗСМК”. № 2. С.171-176.

О.В.Светличный. ОБ ОПЫТЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕРМОГРАВИМЕТРИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ LECO НА УЭХК. № 2. С.177-180.

М.Е.Трофимова, Т.А.Крылова, А.В.Долганин, С.Б.Шубина. ОПЫТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГАЗОВ В МЕТАЛЛАХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ ФИРМЫ LECO. № 2. С.181-182.

М.Биркельбах. ПРИМЕНЕНИЕ АНАЛИЗАТОРА УГЛЕРОДА И ВОДЫ LECO RC-412. № 2. С.183-191.

М.С. Исмаилов. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРМОГРАВИМЕТРИЧЕСКОГО АНАЛИЗАТОРА TGA-501 ФИРМЫ LECO ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА УГЛЕЙ. № 2. С. 192-193.

В.И.Отмахов. АТОМНО-ЭМИССИОННЫЙ СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БАКОРОВЫХ ОГНЕУПОРОВ. № 3. С.247-252.

В.В. Мандрыгин, Н.П. Сучкова, И.Д. Исмаилов. ВНЕДРЕНИЕ АТОМНО-ЭМИССИОННОГО СПЕКТРОМЕТРА PDA-5017G В КОНВЕРТЕРНОМ ЦЕХЕ ЗСМК. № 3. С.253-259.

- А.В.Трубачев, М.А.Шумилова, Д.И.Курбатов. ВОЛЬТАМПЕРОМЕТРИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ ВОЛЬФРАМА В КИСЛЫХ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЬСОДЕРЖАЩИХ ФОНОВЫХ ЭЛЕКТРОЛИТАХ. № 3. С. 260-262.
- С.А.Ковязина, Л.А.Переляева, И.А.Леонидов, Э.Г.Вовкотруб, В.Н.Стрекаловский. ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРНОГО РАЗУПОРЯДОЧЕНИЯ МЕТОДАМИ КОЛЕБАТЕЛЬНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ. № 3. С.263-267.
- Б.Зильберглейт. МЕТОД ХИМИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОСТАВА ОТКРЫТЫХ ХИМИЧЕСКИХ СИСТЕМ. ЧАСТЬ I. ИЗМЕНЕНИЕ СВОБОДНОЙ ЭНЕРГИИ ГИББСА В ОТКРЫТЫХ ХИМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ. № 3. С.268-275.
- Н.И.Машин, Р.В.Лебедева, А.Н.Ткманова. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА ПОРОШКОВЫХ МИШЕНЕЙ РМР 60 РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫМ МЕТОДОМ. № 3. С.276-280.
- Б.М.Марьянов, С.В.Шумар, А.Г.Зарубин. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНОГО СОСТАВА ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ТЕЛЛУРИДА КАДМИЯ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКИМ ТИТРОВАНИЕМ ДИЭТИЛДИТИОКАРБАМАТОМ НАТРИЯ. № 3. С.281-284.
- Б.А.Сермягин, А.В.Скориков, Л.Н.Черепанов. ОПЫТ РАБОТЫ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПРИ КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПРОИЗВОДСТВА СТАБИЛЬНЫХ ИЗОТОПОВ. № 3. С.285-288.
- С.М.Прудников, Б.Я. Витюк, Л.В. Зверев, В.И. Коряков, А.С. Запорожец. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЯДЕРНО-МАГНИТНОГО РЕЗОНАНСА В ЖИРОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. № 3. С. 289-294.
- Л.И.Григорьев, Э.Г. Силькис. ПРИМЕНЕНИЕ ФОТОЭЛЕКТРОННЫХ КАССЕТ (ФЭК) ДЛЯ АНАЛИЗА СВИНЦА. № 3. С.295-297.
- Т.А.Чанышева, И.Р.Шелпакова. УНИФИЦИРОВАННЫЙ МЕТОД АТОМНО-ЭМИССИОННОГО СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ОБЪЕКТОВ РАЗНОЙ ПРИРОДЫ. № 3. С.298-306.
- Л.Д. Курбатова, Д.И. Курбатов. ЭКСТРАКЦИЯ ВАНАДИЯ (V) ДИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛФОСФОРНОЙ КИСЛОТОЙ ИЗ СЕРНОКИСЛЫХ РАСТВОРОВ. № 3. С.307-309.
- И.И.Строков, К.С.Лебедев, М.И.Подгорная, Б.Г.Дерендяев. ZaiR, ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА ПО ИК-СПЕКТРОСКОПИИ: БАЗА ДАННЫХ, ПОИСКОВЫЙ АЛГОРИТМ И ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРФЕЙСА. №3. С.310-317.
- В.Н.Королюк, Л.В.Усова. ИНТЕГРАЛЬНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ЭЛЕКТРОНОВ СКВОЗЬ ТОНКИЕ ПЛЕНКИ. № 4. С.353-359.
- Л.А.Павлова, С.М.Павлов, Л.И.Горюнова. РЕНТГЕНОСПЕКТРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННО-ЗОНДОВЫЙ МИКРОАНАЛИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЭПОХИ БРОНЗЫ. № 4. С.360-365.
- Л.Ф.Суворова, А.Н.Сапожников, Ю.Д.Бобров. МЕТОДИКА КОЛИЧЕСТВЕННОГО РЕНТГЕНОСПЕКТРАЛЬНОГО МИКРОАНАЛИЗА ЛАЗУРИТОВ. № 4. С.366-371
- Л.Ф.Парадина, А.Ф.Панченко, О.Д.Хмельницкая, О.В.Ланчакова. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОДУКТОВ БАКТЕРИАЛЬНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ РУД БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОННО-ЗОНДОВОГО МИКРОАНАЛИЗА. № 4. С.372-376.
- А.Л.Финкельштейн, П.М.Фарков. АППРОКСИМАЦИИ КОЭФФИЦИЕНТОВ ОСЛАБЛЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ 0,1-100 КЭВ. № 4. С.377-382.
- А.Ю.Духанин, Г.В.Павлинский, А.Ю.Портной, А.В.Кюн. ВКЛАД ФОТО- И ОЖЕ-ЭЛЕКТРОНОВ В ФОРМИРОВАНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ УГЛЕРОДА ПРИ ПЕРВИЧНОМ ИЗЛУЧЕНИИ ТОНКООКОННЫХ РЕНТГЕНОВСКИХ ТРУБОК. №4. С.383-389.
- А.Ю.Портной, Г.В.Павлинский, А.Ю.Портной, А.Ю.Духанин. РАСЧЕТ ТОРМОЗНОГО СПЕКТРА ЭЛЕКТРОНОВ ОТДАЧИ, ВОЗНИКАЮЩЕГО ПРИ ВОЗБУЖДЕНИИ РЕНТГЕНОВСКОЙ ФЛУОРЕСЦЕНЦИИ ИЗЛУЧЕНИЕМ РАДИОИЗОТОПНЫХ ИСТОЧНИКОВ. №4. С.390-394.
- Б.И. Китов. СПЕКТРАЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ ИЗЛУЧЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОЙ ТРУБКИ, РАССЕЯННОГО НА ПОЛЯРИЗАТОРЕ. № 4. С.395-399.
- А.Г.Ревенко, В.А.Ревенко, Е.В.Худоногова, Б.Ж.Жалсараев. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ Rb, Sr, Y, Zr, Nb, Sn, Ba, La, Ce В ГОРНЫХ ПОРОДАХ НА ЭНЕРГО-ДИСПЕРСИОННОМ СПЕКТРОМЕТРЕ С ПОЛЯРИЗАТОРОМ. № 4. С.400-407.
- Ш.Гербиш, Дж.Баярмаа. ДОСТИЖЕНИЯ В РФ ЭНЕРГОДИСПЕРСИОННЫХ МЕТОДАХ И ИХ РАБОТКЕ В МОНГОЛИИ. № 4. С.408-409.
- В.К.Егоров, Е.В.Егоров. ВОЛНОВОД-РЕЗОНАТОР КАК ФОРМИРОВАТЕЛЬ ПУЧКА ВОЗБУЖДЕНИЯ ДЛЯ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА. № 4. С.410-420.
- В.К.Егоров, Е.В.Егоров, Т.В.Бильчик. ОСОБЕННОСТИ ПРАКТИЧЕСКОЙ РФА ПВО-СПЕКТРОМЕТРИИ С ВОЛНОВОДНО-РЕЗОНАНСНЫМ ФОРМИРОВАНИЕМ ВОЗБУЖДАЮЩЕГО ПУЧКА. № 4. С.421-433
- М.П.Белоусов, О.В.Игнатьев, А.Д.Пулин. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КОРРЕКТОРОВ ПРОСЧЕТОВ ДЛЯ ПРЕЦИЗИОННЫХ Х-СПЕКТРОМЕТРОВ С ППД. № 4. С.434-440.
- И.О.Соболева, Т.Б.Денисова, Н.В.Ефремова, Н.П.Федосеева, И.М.Прекина. ВЫБОР СПОСОБА ПРОБОПОДГОТОВКИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА СОСТАВЛЯЮЩИХ ШЛАКООБРАЗУЮ-

ЩИХ СМЕСЕЙ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫМ МЕТОДОМ НА ОАО "МЕЧЕЛ". № 4. С.441-444.

Н.В.Ефремова, И.О.Соболева, Т.Б.Денисова. ВЫБОР СПОСОБА ПРОБОПОДГОТОВКИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА НИЗКОУГЛЕРОДИСТОГО ФЕРРОХРОМА РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫМ МЕТОДОМ НА ОАО "МЕЧЕЛ". № 4. С.445-448.

А.А.Пулин. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫХ АНАЛИЗАТОРОВ. № 4. С.449-453.

Е.А.Черкашин, Т.Ю.Черкашина, Е.В.Худоногова. ТЕХНОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПЛАНИРОВАНИЯ МЕТОДИКИ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА. № 4. С.454-462.

И.П.Жижин, Б.Д.Калинин, А.В.Литинский, А.В.Руднев, Л.А.Сафонов. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ СЕРИИ "СПЕКТРОСКАН МАКС". АНАЛИТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. № 4. С.463-469.

А.А. Веригин, В.А. Петров. АНАЛИЗ РАБОТЫ РЕНТГЕНОВСКИХ СПЕКТРОМЕТРОВ "СРВ" НА ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН. № 4. С.470-476.

В.А.Васильев. АНАЛИЗ СПЕКТРОВ ОПТИЧЕСКОГО ОТРАЖЕНИЯ И КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ СТРУКТУР. № 5. С.495-502.

В.П.Живописцев, А.С.Арамелев. ВАНАДАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ АЗОТСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ. № 5. С.503-506.

А.В.Трубачев, М.А.Шумилова, Л.В.Трубачева. ВОЛЬТАМПЕРОМЕТРИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ ИОНОВ РЗЭ ЦЕРИЕВОЙ ПОДГРУППЫ В МИНЕРАЛЬНО-ОРГАНИЧЕСКИХ ФОНОВЫХ ЭЛЕКТРОЛИТАХ С ВЫСОКОЙ СОЛЬВАТИРУЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ. № 5. С.507-511.

И.Е.Васильева. ДУГОВОЙ АТОМНО-ЭМИССИОННЫЙ АНАЛИЗ (АЭА) ТВЕРДЫХ ОБРАЗЦОВ КАК ЗАДАЧА ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА. № 5. С.512-526.

Л.Д.Курбатова, Д.И.Курбатов. ИЗУЧЕНИЕ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ВАНАДИЯ (V) В СИСТЕМЕ $V(V) - HCl - LiCl - H_2O$. № 5. С.527-529.

О.В.Корякова, Т.И.Горбунова, А.Я.Запелалов, В.И.Салоутин, О.Н.Чупахин. ИК-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТЕПЕНИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДИНИТРОПРОИЗВОДНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ПОЛИХЛОРБИФЕНИЛОВ. № 5. С.530-537.

Н.Ю.Ильичева, Э.П.Медянцева, Г.К.Будников. ИММУНОЭКСТРАКЦИОННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСТАТОЧНЫХ КОЛИЧЕСТВ ГЕРБИЦИДА СИМАЗИНА В ВОДЕ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТАХ С АМПЕРОМЕТРИЧЕСКИМ ДЕТЕКТИРОВАНИЕМ. № 5. С.538-544.

Е.С.Бродский, Н.А.Клюев, Д.Б.Фешин, Г.А.Калинкевич, В.Л.Русинов, Е.Н.Уломский, О.Н.Чупахин. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФТОРСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ В КАЧЕСТВЕ ВНУТРЕННИХ СТАНДАРТОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОЛИХЛОРИРОВАННЫХ БИФЕНИЛОВ МЕТОДОМ ПЕРХЛОРИРОВАНИЯ. № 5. С.545-549.

И.Ф.Кузьмицкий, А.В.Овсянников, А.А.Василенко. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА СПЕКТРОВ ПРИ ИЗМЕРЕНИИ ПРОЦЕНТНОГО СОДЕРЖАНИЯ KCl НА ОСНОВЕ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОГО КОМПЛЕКСА. № 5. С.550-552.

В.Н.Стрекаловский, П.К.Спицын, Э.Г.Вовкотруб, С.А.Ковязина. СПЕКТРОСКОПИЯ КРС ОКСИДОВ ЦЕРИЯ, ПРАЗЕОДИМА И ТЕРБИЯ. № 5. С.553-556.

Т.Н.Гуничева. ЭФФЕКТ СТАРЕНИЯ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ ПРИ ПРЯМОМ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОМ АНАЛИЗЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ. № 5. С.557-565.

СТАНДАРТЫ И МЕТРОЛОГИЯ

Ю.М.Малых, Л.И.Белых, А.Н.Смагунова, Е.Н.Коржова, Э.Э.Пензина, В.А.Козлов. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ СОДЕРЖАНИЯ БЕНЗ(а)ПИРЕНА В ГАЗОПЫЛЕВЫХ ОРГАНИЗОВАННЫХ ВЫБРОСАХ В АТМОСФЕРУ МЕТОДОМ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ. № 1. С.61-70.

Л.А.Павлова, Л.Ф.Суворова, О.Ю.Белозерова, С.М.Павлов. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ ПРЕДПРИЯТИЙ, ТРАДИЦИОННО ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ЭЛЕКТРОННО-ЗОНДОВОМ РЕНТГЕНСПЕКТРАЛЬНОМ АНАЛИЗЕ. №1. С.71-76.

М.М.Залётина, А.И.Иванова, Е.К.Иванова, Н.А.Пасекова. СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ СОСТАВА СЕРОСОДЕРЖАЩИХ ИОНОВ. № 1. С.77-80.

С.Б.Шубина, М.Е.Трофимова, Т.А.Крылова, А.А.Бальчугов. РАЗРАБОТКА И АТТЕСТАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КИСЛОРОДА В МЕДИ. № 2. С.194-201.

В.М.Голик, Н.Г.Герасимович, И.С.Израилевич, Ю.М.Кежутин, И.Г.Лапп. ОБ УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИМЕТРИЧЕСКОГО ФАКТОРА В МЕТОДИКЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕКСАФТОРИДА УРАНА В ГЕКСАФТОРИДЕ УРАНА. № 3. С.318-322.

О.В.Зарубина, А.И.Кузнецова, О.А.Склярова, Н.Л.Чумакова, Т.М.Воронова. КОНТРОЛЬ ПРАВИЛЬ-

НОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ПОЧВАХ И ДОННЫХ ГРУНТАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗНЫХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА. № 5. С.579-583.

А.И. Кузнецова, Л.Л. Петров, А.Л. Финкельштейн, В.И. Меньшиков. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА СИЛИКАТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ПО РЕЗУЛЬТАТАМ УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ГЕОАНАЛИТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ - GEORT. № 5. С.584-592.

ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ

В.Н.Эпов, В.А.Бычинский, В.Ф.Дудинский. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМ ЭЛЕМЕНТОВ В ВОДЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ С ПОМОЩЬЮ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ. № 1. С.81-90.

И.В.Груздев, Б.М.Кондратенко, Я.И.Коренман. ПРИМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ХЛОРЗАМЕЩЕННЫХ ФЕНОЛОВ В ВОДНЫХ СРЕДАХ. № 1. С.91-97.

О.Ю.Белозерова, Г.П.Королева, Л.А.Павлова. РЕНТГЕНОСПЕКТРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННО-ЗОНДОВЫЙ МИКРОАНАЛИЗ ТВЕРДЫХ ОСАДКОВ СНЕГОВОГО ПОКРОВА КАК ИНДИКАТОРОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. № 4. С.477-484.

П.М.Фарков, А.Л. Финкельштейн. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ В ОБРАЗЦАХ БАЙКАЛЬСКОЙ РЫБЫ. № 4. С. 485-490.

Ю.В.Егоров. СВЕТ И ТЕНИ "НОВОЙ АЛХИМИИ". № 5. С.566-575.

О.С.Шепелюк, Т.Л.Жирнова, Т.А.Патрина, А.В.Ситников. ЭКСПЕРСС-МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФЕНОЛА И ПРИОРИТЕТНЫХ АЛКИЛФЕНОЛОВ В ПИТЬЕВОЙ, ПРИРОДНОЙ И ОЧИЩЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОДАХ МАТОДОМ ВЭЖХ. № 5. С.576-578.

ИСТОРИЯ. ЛЮДИ. ДАТЫ

В.Т.Суриков. НАЧАЛО ИСТОРИИ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ С ИНДУКТИВНО-СВЯЗАННОЙ ПЛАЗМОЙ. ПЕРВЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И СЕРИЙНЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ. № 3. С.323-334.

К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ В.Н.СТРЕКАЛОВСКОГО. № 3. С.335-336.

С.И.ГУСЕВ. № 3. С.337.

ЗОТОВ ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ. № 5. С.593-595.

Б.В.Соловьев. К 40-летию Института стандартных образцов. № 5. С.596.

СИМПОЗИУМЫ И КОНФЕРЕНЦИИ

The 18th NASTEC, Nordic conference on the Measurement on Elements and their Compounds. №1. С.98.

Nordic Conference on Plasma Spectrochemistry. № 1. С.99.

II Российская научная конференция "Проблемы теоретической и экспериментальной аналитической химии". № 1. С. 100.

I Международный форум "Аналитика и аналитики". № 1. С.101-102.

1-я Всероссийская конференция "Аналитические приборы". № 1. С.103.

IV Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. № 1. С.104.

Международный симпозиум "Разделение и концентрирование в аналитической химии". № 1. С.105.

5th European Furnace Symposium & 10th International Solid sampling Colloquium. № 1. С. 106.

III International Conference on Inorganic Environmental Analysis and Quality Assurance. № 3. с. 344.

Второй семинар СО РАН - УрО РАН "Новые неорганические материалы и химическая термодинамика". № 3. С.345.

ИНФОРМАЦИЯ

Л.К.Неудачина. СЕМИНАР-ПРЕЗЕНТАЦИЯ НОВОЙ ПРОДУКЦИИ ФИРМ "ЛЮМЭКС" И "СОМЕТ". № 1. С.111-112.

В АНАЛИТИЧЕСКИХ ЖУРНАЛАХ

С.Н.Беляев. ПУБЛИКАЦИИ О ТЛЕЮЩЕМ РАЗРЯДЕ В "JOURNAL OF ANALYTICAL ATOMIC SPECTROMETRY" В 2000-2001 ГОДАХ. № 2. С.202-207.

В БИБЛИОТЕКУ СПЕЦИАЛИСТА

Марьянов Б.М. МЕТОД ЛИАНЕРИЗАЦИИ В ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТИТРИМЕТРИИ. № 3. С.267.

ВКЛАДКА НОМЕРА

В.Н.Музгин. ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЭЛЕМЕНТОВ. ПЛОТНОСТЬ И АТОМНЫЙ ОБЪЕМ ЭЛЕМЕНТОВ В ТВЕРДОМ И ЕСТЕСТВЕННОМ (ГАЗ, ЖИДКОСТЬ) СОСТОЯНИЯХ. № 3.

* * * * *